



Chasselas Frontignan n°1

Vass4R07s536-540



INRA

SCIENCE & HABITAT

Collection Vassal-Montpellier

585Mtp11

7S 131
Chasselas Frontignan
n° 1
RT-A 536-540
Blanche 1074

Chasselas de Frontignan n°1

7S131







Désignation : Chasselas de Frontignan N° 5

Clos Planche 7 Côté S N° 131

Vigueur 2

Charge :

Date de maturité : 20.8.56

1-1
2-3
3-3

~~4-2~~
~~5-1~~

1^{re} époque 0

Désignation : Chasselas Frontignan N° 1

Clos Planche 7 Côté S N° 131

Vigueur : 2

Charge :

Date de maturité : 13.8.57
Pr: 0.

0-1-3
2-5
3-3
4-2
5-

1^{re} époque 0

Chasselas de Frontignan N° 1

Désignation :

Clos Planche 7 Côté S N° 131

Vigueur : 3

Date de maturité : 11-8-1958

Charge :

s. 15
26
310
40
50

0

Désignation : Chasselas Frontignan n° 1

Clos Planche 7 Côté S N° 131

Vigueur : 2

Date de maturité : 4-18-8-58

Charge :

s. 110
23
311

p: 0

(+1)

faibles 4
5

Chavels de Frontignan N°1

Désignation :

Clos Planche 7 côté S N°131

Vigueur : 2

Date de maturité 2-8-60

Charge :

S. 1 2

2 3

3 8

4 0

5 0

9

Chavels de Frontignan n°1

Désignation

Clos Planche 7 côté S N° 131

Vigueur : 2

Date de maturité : 14-8-61

Charge :

S. 1 5

P-0

2 5

3 11

(+1)

4 3

5 2

CL 44
VII 10 A 4

N° Planche Côté 75131

	Nombre total	D	A	T	E	S
1	4	0	4	x°	.	.
2	4	.	.	.	.	.
3 3	4	1	2	x.	.	.
4	4	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.

II^e D 411.3-57

+

Année, 1958. Charles Frontiguau n° 1

N° Planché Côté 78 134

	Nombre	D	A	T	E	S
total	21-3					
1	4.	2.	x	.	.	.
2	2.	1.	x	.	.	.
3	4.	1.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.

coules

D. 21-3-58
I^e

(-2)

Chapelas de Frontignan no 1

Année 1959

N° Planche 75131 Côté

	Nombre Total	D A T E S							
		11.3	13.3	17.3					
1	8	1	2	7	.	.	.	.	.
2	4	0	0	0	.	.	.	.	.
3	6	0	0	1	.	.	.	.	.
faible 4	8	.	.	.	.	.	.	.	.
5	2	2	2	2	.	.	.	.	.

D le 17-3-59

(71)

Année : 1960

N° Chapelas, Frontignan, N°1. Planche 75131 Côté

	Nombre total	D A T E S							
		9.3	12.3	16.3					
1	6	0	0	3					
2	6	0	1	5					
3	8	0	0	2					
4	4	3	4	4					
5	4	1	3	4					

D le 15-3-60

(75)

Année : Chasselas Frontignan N° 1

Emplacement : H S 131

	Nombre	D A T E S		
	total	17/2	33	7.3
1	6	0	0	3
2	8	0	0	1
3	13	0	0	1
4	4	3	4	4
5	6	4	5	6
6				
7				
8				
9				
10				

D 2 7 3-6 1 x

(+1)

Ternoir

Année : 1979

Emplacement... IV 10 A4..... Désignation... Chamelas de Front no 1

Nombre		D A T E S				
Total						
d'yeux	7-8					
2						
3						
5	2. 0.0 7.3					

ANNEE 1989

NOM Chasselas bl
0585 11EMPLACEMENT Lago R1 1.156.160
VI 10 A4

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	12	17.3	24.3	24								
2	12	17.3	24.3	20								
3	12	17.3	24.3	16	17	27.5	36.5	56				16.8
4	12	17.3	24.3	18			0					0
5	12	17.3	24.3	28								
	60			106								
Pourriture : 0		Mill. : 0		Port : $\frac{1}{2}$ env			Vigueur : 35					
		36 24.3 89.0										

ANNEE 1990

NOM Chasselas bl

EMPLACEMENT Lago R1 1.156.160
dossier → VI 10 A4

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Fertilité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	12	9.3	16.3	24								
2	14	8.3	14.3	32								
3	12	9.3	14.3	30		20.5	24.5		16.7	23.7		98.90
4	12	9.3	14.3	32			+3		+1			0
5	12	8.3	9.3	28								
Pourriture :		Mill. :		Port :			Vigueur :					

Désignation :

chasselas Proutignan N°1

VASSAL

Planche

7

Côté

3

N°

131

Souche

① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -

duveteux ⑧ - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé ③ - cuivré 4 - Jaune ⑤ - à plages bronzées 6 -

entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées ⑦ - en gouttière ⑥ - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses ⑦ -

duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages

bronzées ⑥ - entièrement bronzées ⑦ - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,
la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille détachées sera notée.

D. Manière

Black
17.5.56

Chancelas Trantignan n° 1

Désignation :

VASSAL Planche 7 Côté S N° 131 Souche ① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux ⑧ - cotonneux 9.
30 - blanc ⑥ - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé ③ ^{redon.} - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées ^{8-1.} ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
ses ⑦ - duveteuses 8 - cotonneuses 9.
29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées 6 - entièrement bronzées ⑦ ^{rouge} - ver-
tes ~~⑧~~ - autres 9. Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
la 3° feuille détachées sera notée.

12 MAI 1955
Hane

N° ordre

Désignation : *Chamelas de Franchignan n°1*

VASSAL Planche *7* côté *S* N° *131* souche *①* 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre *④* - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . *⑨*
- 27 - à limbe plan *①* - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
47 carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées *⑥* *vert* entièrement bronzé 7 - vert *⑧* *vert* autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre *④* - sétueux 5 - velouté 6 - ara-
48 néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement *①* - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *⑨* .
- 32 - glabre *②* - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
49 sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement *④* - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9 .

25 MAI 1955

Tunel

Nº ordre

Désignation :

VASSAL Planche 4 côté S N° 131 souche 1. 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert (3)
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert (9).

37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert (5),
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert (9).

38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé ~~4.5~~

33 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Black
30.6.56

N° ordre

Designation : *Charrelas Fontignen no 1*

VASSAL Planche *7* côté *5* N° *131* souche *1* 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *2* - vert *3*
ventre coloré 7 - à raies *8* - vert *9*.
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies *2* - vert *3*
ventre coloré 7 - à raies *8* - vert *9*.
- 38 - vrille : verte *1* - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert *8*

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

28-6-56 Rouquier

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 7 côté S N° 131 scuche ① 2 3 4 5

Chasselas Frontignan n° 1.

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre ④ - sétueux 5
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 *L. lgt*
limbe: glabre ④ - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté ④ - tourmenté 5 .
- 36 - Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6 .
- 37 - Nervures: face supérieure: verte ① - point pétiolaire rouge 2
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure: verte ~~①~~ - partiellement rouge ③ -
38 - entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen ② - court 3 .
- glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9 .
- 40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° ② - égal à 90° ② -
supérieur à 90° (3) .

7-7-56 Rouquier

N° ordre

Désignation

Chasselas Frontignan n° 1

VASSAL

planche 7 côté 8 N° 131 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5 -
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9. *Legs*

limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan ~~1~~ - en gouttière 2 - involuté ③.
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté ④ - tourmenté 5.

- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6.

- Nervures : face supérieure : verte ① - point pétiolaire rouge 2
partiellement rouge ④ - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen ② - court 3.

- glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalement 8.

- aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement 3.

- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ②
supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ②
supérieur à 90° (3).

Broch 19-7-55

N° d'ordre

Désignation

Chattelais de Framignan n°5

VASSAL planche 7 côté S N° 131 souche 1 (2) 3 4 5

GRAPPE

- 24 [- Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite (3)
- Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte (6)
- à pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.
25 [- à pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première
ramification 3.
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 [- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite (4) - très
petite 5 - de taille régulière 7 ~~très~~ irrégulière (8).
27 [- de couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 [- Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -
truncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 -
fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.
29 [- à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 -
côtelée 5.
- région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
- à jus incolore (1) - coloré 2.
30 [- à peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.
- à pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.
- à saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 -
foyée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
31 [- à pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.
- à pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
- à bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
32 [- à pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.
- à pinceau : coloré 8 - non coloré (9).
33 [- de séparation facile (égrenouse) 1 - difficile (2).

Roux 24-8-56

7 5 131
Chavélas de Trontignan N° 1
Sarment de vigne

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle de longueur moyenne : cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2).
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Trontignan 27-11-56

N° d'ordre : Designation: *Chassecas. de Montignem N°1*
Origine :
Emplacement : *7.8 131* . Vas. Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - 2 - 3
9 - L_1/L 1 - 2 - 3.
10 - L_2/L 1 - 2.
11 - Lobes 1 - 3 - 5 - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
16 - Dents : Forme 1 - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/ B. ~~1~~ - 2 - 3.
18 - Angle lob. term. 1 - 2 - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 : 1 - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. : 1 - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - 2 - 3.
Forme : 4 - 5.
Médiane/Base : 6 - ~~7~~ - 8.

Biber